

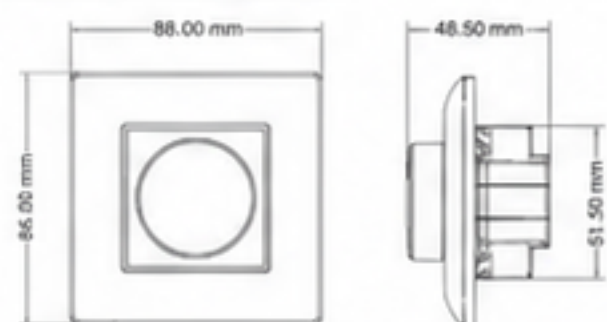
Steuersystem - dimLED 069302, 069316

Dimmer 0V TRIAK KNT240W

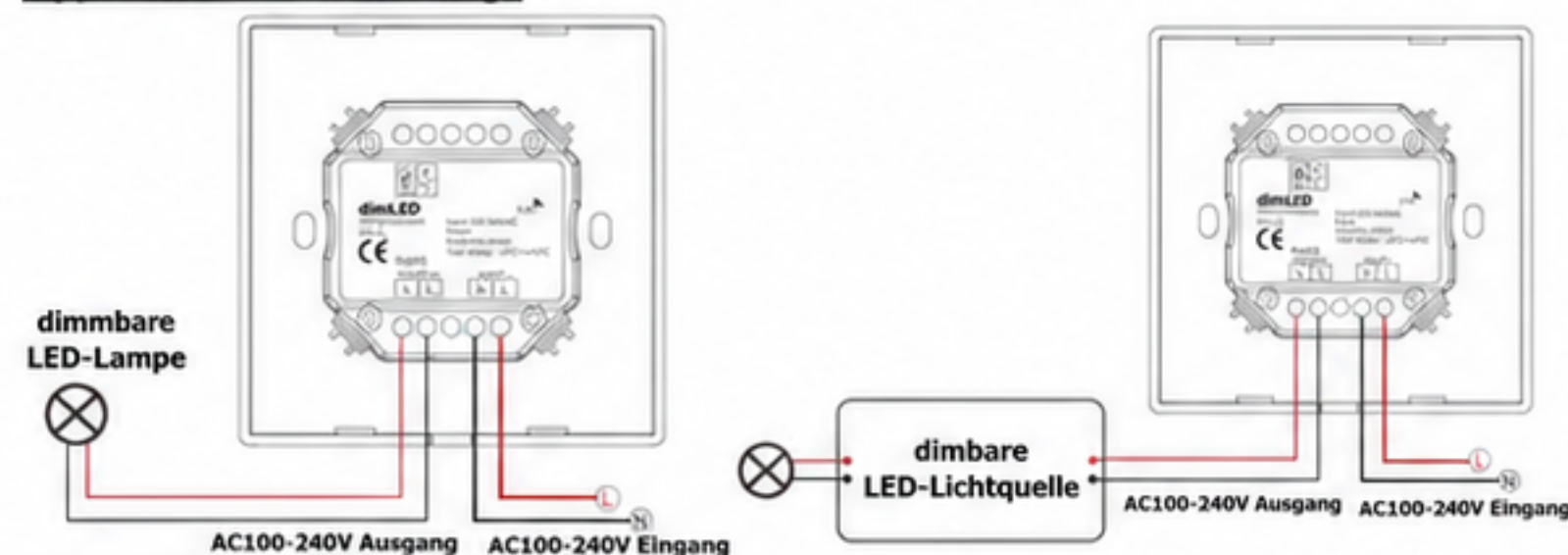
Spezifikationen:

- Dimmen von dimmbaren 230V-LED-Leuchtmitteln
- 0-100% Dimmbereich ohne Flackern, Arbeitsfrequenz 2kHz
- kompatibel mit allen dimLED 2,4GHz-Fernbedienungen, Reichweite bis zu 30m
- mit 1 Empfänger können bis zu 10 Fernbedienungen gekoppelt werden, unbegrenzte Anzahl an Empfängern
- Eingangs-/Ausgangsspannung **100-240VAC**
- Belastung 1 Kanal **2A**, LED-Leuchtmittel - **200W**, Glühlampe - **400W**

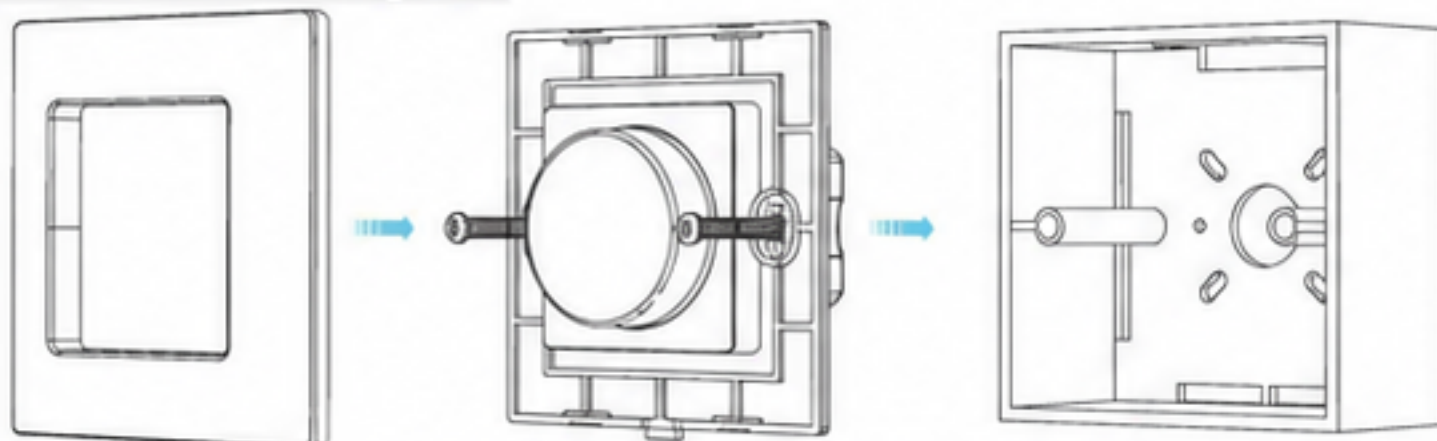
Abmessungen:



Typische Verdrahtung:



Installation des Reglers:



Einstellung der Mindesthelligkeit mit der SET-Taste:

Besonders geeignet für LED-Leuchtmittel, die bei minimaler Einstellung flackern oder sich danach nicht wieder einschalten lassen.

Halten Sie die SET-Taste ca. 2s gedrückt, das Licht blinkt, anschließend stellen Sie mit kurzem Drücken schrittweise die Intensität auf 5%, 10%, 15%, 20%, 25% oder 30% ein.

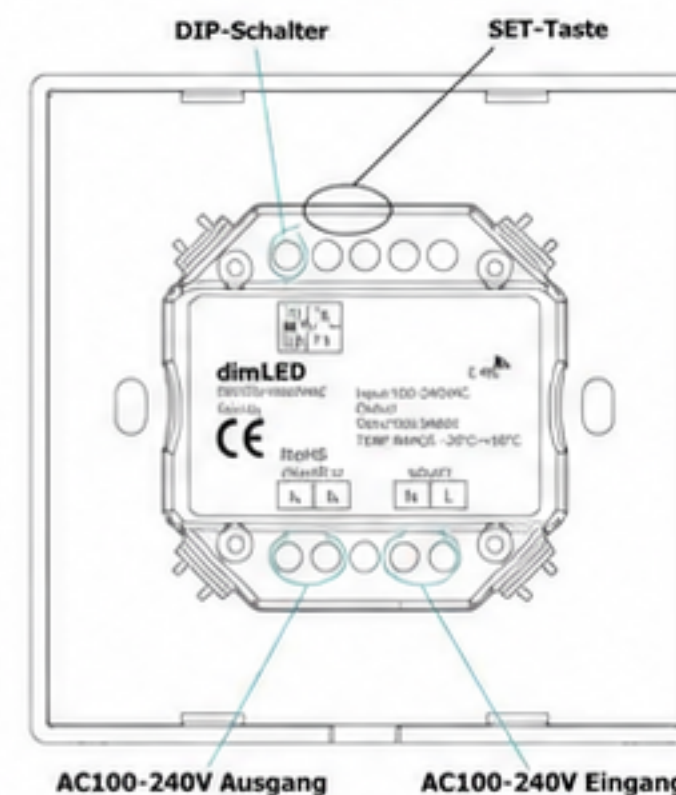
Nach der Einstellung die SET-Taste wieder ca. 2s gedrückt halten, das Licht blinkt.

Wird die Einstellung nicht innerhalb von 8s gespeichert, kehrt sie zur Mindesthelligkeit zurück.

Beispiel: Stellen Sie als Mindesthelligkeit 30% ein, dann regeln Sie die Helligkeit künftig im Bereich von 30-100%.

Zurücksetzen der Einstellungen - halten Sie die SET-Taste am Empfänger 10-12s gedrückt, der Empfänger kehrt auf die Werkseinstellungen zurück.

Beschreibung des Reglers:



Phasenabschnitt-Steuerung - B

Phasenanschnitt-Steuerung - A



Die Einstellung der Dimmart über den DIP-Schalter darf nur bei getrennter Stromversorgung vorgenommen werden.

Typ A ist allgemein für klassische Glühlampen und gewickelte Transformatoren geeignet.

Typ B ist für elektronische Transformatoren und LED-Lampen geeignet.

Am Dimmer dürfen elektronische und klassische Transformatoren nicht gemischt werden.

Koppeln mit der Fernbedienung:

1. Am Regler mit Drehrad ausschalten und wieder einschalten, sofort das Drehrad ca. 5s gedrückt halten. Innerhalb von 5s kurz on/off auf der Einkanal-Fernbedienung oder die gewünschte Voreinstellungsnummer auf der Mehrkanal-Fernbedienung drücken. Zum Löschen aller gekoppelten Fernbedienungen das Drehrad ca. 10s gedrückt halten. Alle mit dem Empfänger gekoppelten Fernbedienungen werden gelöscht.
2. Zum Ändern oder Löschen einer gekoppelten Fernbedienung: Die Stromzufuhr zum Regler ausschalten und wieder einschalten. Innerhalb von 5s fünfmal rasch hintereinander on/off auf der Einkanal-Fernbedienung oder die gewünschte Voreinstellungsnummer auf der Mehrkanal-Fernbedienung drücken. Das angeschlossene Licht blinkt 5-mal.

Koppeln mit der Fernbedienung ohne Verwendung des Drehrads:

1. Die Stromzufuhr zum Regler ausschalten und wieder einschalten. Innerhalb von 5s dreimal rasch hintereinander on/off auf der RF-Fernbedienung bei einer Einkanal-Fernbedienung oder die gewünschte Voreinstellungsnummer bei einer Mehrkanal-Fernbedienung drücken, auf die der betreffende Empfänger eingestellt werden soll. Das angeschlossene Licht blinkt 3-mal und ist gekoppelt.
2. Zum Ändern oder Löschen einer gekoppelten Fernbedienung: Die Stromzufuhr zum Regler ausschalten und wieder einschalten. Innerhalb von 5s fünfmal rasch hintereinander on/off auf der RF-Fernbedienung bei einer Einkanal-Fernbedienung oder die gewünschte Voreinstellungsnummer bei einer Mehrkanal-Fernbedienung drücken, auf die der betreffende Empfänger eingestellt werden soll. Das angeschlossene Licht blinkt 5-mal.

Der Anschluss sollte von einer fachkundigen Person durchgeführt werden.

Achten Sie auf den korrekten Anschluss der Leitungen sowie auf Spannungs- und Belastungswerte. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.

